INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

		PCT/JP2005/006013
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ Cl2G3/04		
According to International Patent Classification (IP	C) or to both national classification and II	PC
B. FIELDS SEARCHED		
Minimum documentation searched (classification so Int.Cl ⁷ Cl2G1/00-3/14, A2		
Documentation searched other than minimum docu		
Electronic data base consulted during the internation BIOSIS, WPI, Food Science Foodline(R):SCIENCE Sight	and Technology Abstrac	ts,
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELE	VANT	
Category* Citation of document, with	indication, where appropriate, of the rele	vant passages Relevant to claim No.
01 March, 2004 (0 [retrieval date 2	ase No.8691 [online], 1.03.04), Suntory Ltd., 8 June, 2005 (28.06.05) p://www.suntroy.co.jp/ ml>	1-15
Nosakubutsu to so Cookery Science o	Rosa F. De Aritomi, "Peru Andes Chiho no Nosakubutsu to sono Eiyoka", Journal of Cookery Science of Japan, Vol.31, No.3, 20 August, 1998 (20.08.98), pages 255, 256	
in maca (Lepidium sprouts, mature p commecial product	"Glucosinolate contents peruvianum Chacon) see lants and several deriv s.", Economic Botany, 1, pages 255 to 262	ds,
× Further documents are listed in the continua	tion of Box C. See patent fa	amily annex.
Special categories of cited documents: document defining the general state of the art who to be of particular relevance.	nich is not considered date and not in the principle or	published after the international filing date or priority conflict with the application but cited to understand theory underlying the invention
"E" earlier application or patent but published on or af filing date "L" document which may throw doubts on priority clearly cited to establish the publication date of another special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhication document published prior to the international filing the priority date claimed	considered no step when the considered to step when the considered to considered to combined with being obvious document men	articular relevance; the claimed invention cannot be wel or cannot be considered to involve an inventive document is taken alone articular relevance; the claimed invention cannot be involve an inventive step when the document is none or more other such documents, such combination to a person skilled in the art inber of the same patent family
Date of the actual completion of the international s 29 June, 2005 (29.06.05)	pearch Date of mailing of 19 July	the international search report, 2005 (19.07.05)
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office	Authorized officer	
Facsimile No. Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)	Telephone No.	

発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int.Cl.7 C12G3/04

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl.⁷ C12G1/00-3/14, A23L1/015, A23L1/27-1/308

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

|国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

BIOSIS, WPI, Food Science and Technology Abstracts, Foodline (R): SCIENCE Sight, Foods Adlibra (DIALOG) JSTPLUS (JOIS)

関連すると認められる文献

[C. 関連する	5と認められる乂附	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	サントリーニュースリリース No. 8691[online], 2004.03.01, サントリー株式会社, [検索日 2005.6.28], インターネット <url: 2004="" 8691.html="" http:="" news="" www.suntory.co.jp=""></url:>	1-15
A	ロサ F. デ アリトミ,ペルーアンデス地方の農作物とその栄養 価,日本調理科学会誌, Vol. 31, No. 3, 1998. 08. 20, pp. 255, 256	1-15

V C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

29.06.2005

国際調査報告の発送日 19. 7. 2005

4 B

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

3435

飯室 里美

電話番号 03-3581-1101 内線 3448

特許協力条約

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 SN-104	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP2005/006013	国際出願日(日.月.年)	30.03.	2005	優先日 (日.月.年)	30.03.2004	
出願人 (氏名又は名称) サントリー株式会社						

国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。

この国際調査報告は、全部で ___3 ページである。

□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。

- 1. 国際調査報告の基礎
 - a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 「この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った(PCT規則23.1(b))。
 - b. 「 この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第 I 欄参照)。
- 2. 「 請求の範囲の一部の調査ができない (第Ⅱ欄参照)。
- 3. 「発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。
- 4. 発明の名称は
- ▽ 出願人が提出したものを承認する。
 - 「 次に示すように国際調査機関が作成した。

- 5. 要約は
- ▽ 出願人が提出したものを承認する。
- 「 第IV欄に示されているように、法施行規則第47条 (PCT規則38.2(b)) の規定により 国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ の国際調査機関に意見を提出することができる。
- 6. 図面に関して
 - a. 要約書とともに公表される図は、

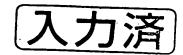
第 _____ 図とする。 「 出願人が示したとおりである。

一 出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。

本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。

b. **▽** 要約とともに公表される図はない。

様式PCT/ISA/210 (第1ページ) (2004年1月)



A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int.Cl.7 C1263/04

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl.⁷ C12G1/00-3/14, A23L1/015, A23L1/27-1/308

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

BIOSIS, WPI, Food Science and Technology Abstracts, Foodline (R): SCIENCE Sight, Foods Adlibra (DIALOG) JSTPLUS (JOIS)

C. 関連すると認められる文献

[し.)	U.)			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
A	サントリーニュースリリース No. 8691[online], 2004.03.01, サントリー株式会社, [検索日 2005.6.28], インターネット <url: 2004="" 8691.html="" http:="" news="" www.suntory.co.jp=""></url:>	1-15		
A	ロサ F. デ アリトミ,ペルーアンデス地方の農作物とその栄養価,日本調理科学会誌,Vol. 31, No. 3, 1998. 08. 20, pp. 255, 256	1-15		
		·		

▼ C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

29.06.2005

国際調査報告の発送日

19. 7. 2005

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官(権限のある職員)

4B 3435

飯室 里美

電話番号 03-3581-1101 内線 3448

国際調査報告

	国院嗣食報告	国際田願番号 「じ」/ 」「20	
C(続き).	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときら	は、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	Genyi Li et al., "Glucosinolate conte peruvianum Chacon) seeds, sprouts, ma derived commecial products.", Econom 2001, pp.255-262	ture plants and several	1-15
A	Herraiz, Met al., "Analysis of wine distillates made from Muscat grapes (Pisco) by multidimensional gas chromatography and mass spectrometry.", Journal of Agricultural and Food Chemistry, Vol. 38, No. 7, 1990, pp. 1540-1543		1-15
		·	
	· ·	,	
	· .		
	·		
		·	
			•
	,		